

分類	3-15	教科名	農業	科目名	総合実習（草花）	
対象学科（コース）	園芸科（B・野菜科学）		学年	3	単位数	4
指導目標	草花を栽培管理する上での基礎知識を学ぶ					
内容	草花が人間社会で果たす役割、草花利用の現状、栽培管理の基礎知識を、座学を中心に学ぶ。内容は、草花だけではなく、植物全体に応用できるもので、園芸を学ぶ上での基礎知識の習得を目的とする					
内容の取扱い	豊かで人間的な生活をするに於いて草花がどのような役割を果たしているかということを理解させ、生活の中に緑を取り入れる手法について学ばせる。					
指導計画	学期	指導事項	指導内容			予定時間
	1 学期 4～6 月	第1章 草花と草花園芸 ※育苗に関係した実習	I 草花と草花園芸：草花栽培，利用の歴史を学び，その必要性について考える。 II 草花の分類：分類方法，代表的な草花の特徴を学ぶ。			40
		第2章 生長・開花とその調節技術 ※圃場管理実習	I 草花の生育と形態：草花の生育的特徴，形態的特徴について学ぶ。			
	2 学期 7～11 月		II 草花の開花期と作型：現在の草花生産でおこなわれている基本的な作型を学ぶ。 III 生長・開花の生理生態：草花の生長，開花の生理について学ぶ。			56
		※圃場管理実習	IV 開花調節の技術：草花の生理的特徴を理解し，開花調節の方法を学ぶ。			
			V 生育と草姿の調節：開花調節とあわせて大切な，生育，草姿の調節について学ぶ。			
	3 学期 12～3 月	第3章 繁殖と育種	I 種子繁殖，II 栄養繁殖：草花の繁殖方法について，そのメカニズムも含めて学ぶ。 III 組織培養による繁殖：組織培養の意義，実際，これからの課題を考える。			44
			IV 育種：育種の意義，方法，実際を学ぶ。			
			まとめ			
教科書・副教材他	座学を中心にして，草花栽培の基本を学ぶ。 表中の※は実習を意味する					

評価規準					
評価項目・対象	関心・意欲・態度	思考・判断	技能・表現	知識・理解	評価比重
講義	◎	○			
実習	◎		○		
定期考査		○		◎	
評価の重点	座学と実習および定期考査の総合評価				